PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出版宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の過ぎり宣首する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に12記載された過 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され』、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、長初、長先且1つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いりは最初、長先且つ共岡発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled. SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE WITH COMMON I/O TYPE CIRCUIT
	CONFIGURATION ACHIEVING WRITE BEFORE SENSE OPERATION
上記発明の明報書はここに滋付されているが、下記の‡額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出頭され、 この出頭の米国出頭番号またはPCT国際出頭番号は、 であり、且つ の日に補正された出頭(該当当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable)
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求額B囲を含む上記明報書を検討し、且つ内容を選解していることをここにB表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、逃邦規則法典第37級規則1.68に定義され1でいる、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認めする。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This for is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願またには発明者証の

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent of

出頭、或いは米国以外の少なくとも- 5 編第365条(a)によるPCT国際 -(d)項又は第365条(b)項に基づい、 優先権を主張する本出頭の出頭日より 特許出頭または発明者証の出頭、或り いかなる出頭も、下記の枠内をチェッ	出版について、 同算第118条 (a) 「優先権を主張するるとともに、 」も前の出版日を有肖する外国での いはPCT国際出版別については、	inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Applications 外国での先行出顕			Priority Not Claimed 優先権主孫なし	
2003-073113(P)	Japan	18/March/2003		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(据号)	(国名)	(出願日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)		
私は、ここに、下記のいかなる米は	仮特許出翼についても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35,	United States Code, Section pplication(s) listed below.	
国法典第35編119条 (e)項の利益	を主張する。	119(e) of any United States provisional a		
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)	
(出版器号)	(出取日)	(出取番号)		
私は、ここに、下記のいかなる対 東第35級第120乗に基づる、社会 なるPCT国際出版についる。社会 を主張第12条にの 35級下国際出版の名ををかける。 2条のでは、本工程にの 35級下国際出版にの は、ここに、下記のいるを をは、本工程にの は、ここに、下記のいるを をは、本工程にの は、本工程にの は、本工程にの は、本工程にの は、本工程にの は、本工程に は、本工	主張し、又米国を計構定するいかの間角365条(の)には基づく利益 「求の範囲の主題が「、米国法典第二章を決っては、米国法典第二章をおいては、そのの別別でのの別別のの別別ののとの同の別別の日との同の別別のとの問題と、そのの別別の日との同の別別の日との問題と、表表を表表を表表を表表を表表を表表を表表を表表表表表表表表表表表表表表表表	I hereby claim the benefit under Title 35, 120 of any United States application(s), International application designating the and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Unternational application in the manner proparagraph of Title 35, United States Codacknowledge the duty to disclose inform patentability as defined in Title 37, Code Sections 1.56 which became available b prior application and the national or PCT application.	or 365(c) of any PCT United States, listed below h of the claims of this nited States or PCT rovided by the first e Section 112, I ation which is material to of Federal Regulations, etween the filling date of the	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban		
(出願番号)	(出試日)	(現況:特許許可、係属中、1		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban		
(出版器号)	(出版日)	(現況:特許許可、係属中、1		
私は、ここに表明された私自身の 且つ情報と信ずることに基づく回途 を宣言し、さらに、故意に虚偽の、 第18編第1001祭に基づきのない により処罰され、まそそのとうなかな にはけれに対して発行されるいかな することを理解した上で既述が行わ	が、実践でわると信「じられることはなどを行った場合」は、米国海路はなどを行って、 若し、くはて海方は、 ないは 海	I hereby declare that all statements mad knowledge are true and that all statement belief are believed to be true; and furthe made with the knowledge that willful fals made are punishable by fine or imprison 1001 of Title 18 of the United States Cor statements may jeopardize the validity of patent issued thereon.	nts made on information and r that these statements were estatements and the like soment, or both, under Section de and that such willful false	

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宜言書

委任状: 私は本出頭を審査する学誌を行い、且つ米国国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録機構与を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Steven W. Allis, Reg. No. 50,532; Stephen A. Becker, Reg. No. 26,527; John G. Bisbikis, Reg. No. 37,095; Daniel Bucca, Reg. No. 42,368; Kenneth L. Cage, Reg. No. 26,151; Jennifer Chen, Reg. No. 42,404; Bernard P. Codd, Reg. No. 46,429; Lawrence T. Cullen, Reg. No. 44,489; Paul Devinsky, Reg. No. 28,553; Margaret M. Duncan, Reg. No. 30,879; Shamita De. Etienne-Cummings, Reg. No. 46,672; Ramyar M. Farid, Reg. No. 46,692; Brian E. Ferguson, Reg. No. 36,801; Michael E. Fogarty, Reg. No. 36,139; John R. Fuisz, Reg. No. 37,327; Willem F. Gadiano, Reg. No. 37,136; Keith E. George, Reg. No. 34,111; John A. Hankins, Reg. No. 32,029; Eric J. Kraus, Reg. No. 36,190; Catherine Krupka, Reg. No. 46,227; Jack Q. Lever, Reg. No. 28,149; Raphael V. Lupo, Reg. No. 28,363; Burman Y. Mathis III, Reg. No. 44,907; Michael A. Messina, Reg. No. 33,424; Dawn L. Palmer, Reg. No. 41,238; Joseph H. Paquin, Jr., Reg. No. 31,647; Scott D. Paul, Reg. No. 42,984; William D. Pegg, Reg. No. 42,988; Robert L. Price, Reg. No. 22,685; Gene Z. Rubinson, Reg. No. 33,351; Brian K. Seidleck, Reg. No. 51,321; Joy Ann G. Serauskas, Reg. No. 27,952; David A. Spenard, Reg. No. 37,449; Arthur J. Steiner, Reg. No. 26,106; David L. Stewart, Reg. No. 37,578; Wesley Strickland, Reg. No. 44,363; Michael D. Switzer, Reg. No. 39,552; David M. Tennant, Reg. No. 48,362; Judith L. Toffenetti, Reg. No. 39,048; Daniel S. Trainor, Reg. No. 43,553; Kelli N. Watson, Reg. No. 47,170; Cameron K. Weiffenbach, Reg. No. 44,488; Aaron Weisstuch, Reg. No. 41,557; Edward J. Wise, Reg. No. 34,523; Jeffrey A. Woller, Reg. No. 48,041; Alexander V. Yampolsky, Reg. No. 36,324; Robert W. Zelnick, Reg. No. 36,976; and Wei-Chen Chen, admitted under 37 CFR 10.9(b)

套额送付先

Send Correspondence to:

McDermott, Will & Emery 600 13th Street, N.W. Washington, D. C. 20005-3096

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and

subsequent joint inventors)

Stephen A. Becker 202-756-8000

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Takayuki GYOHTEN
発明者の署名	日付	Inventor's signature Takayuki Tyohton September 10 2003
住所		Residence Hyogo, Japan
IA .		Citizenship Japanese
郡便の宛先		Post Office Address c/o Renesas Technology Corp.,
郵便の充先		4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-6334 JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any Masaru HARAGUCHI
第二共同発明者の著名	日付	Second inventor's signature Masarn Haraguchi September 10,
住所		Residence Hyogo, Japan
PA		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o Renesas Technology Corp.,
郵便の充先		4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-6334 JAPAN

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名もを

Japanese Language Declaration

3の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of third joint inventor, if any Fukashi MORISHITA
同第3共同発明者の署名 日付	Third Inventor's signature Third Inventor's signature Tukashi monishita September 10, 2003
主 所	Residence
EM .	Hyogo, Japan
国籍	Citizenship
±1 x a	Japanese
郎便の宛先	Post Office Address
即使の死元	c/o Renesas Technology Corp.,
	4-1, Marunouchi 2-chome,
	Chiyoda-ku, TOKYO 100-6334 JAPAN
第4の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fourth joint inventor, if any
	Fourth Inventor's signature Date
同第4共同発明者の署名 日付	
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
第5の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fifth joint inventor, if any
同第5共同発明者の署名 日付	Fifth Inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
第6の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of sixth joint inventor, if any
	t Sixth Inventor's signature Date
同第6共同発明者の署名 日代	J SIAM MYCHOLOGO SIGNALOGO
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	様な (Supply similar information and signature for seventh and subsequent inject inventors.)